DM-UM012B Digital-Mikroskop, 2.0M USB Digital-Mikroskop

Technische Daten

Bild-Sensor: 2 Megapixel (interpoliert 5M)
Noch Auflösung erfassen: 2560x2048 (5M), 2000x1600, 1600x1280 (2M), 1280x1024, 1024x960, 1024x768, 800x600, 640x480, 352x288, 320x240, 160x120
Video-Capture Auflösung: 2560x2048 (5M), 2000x1600, 1600x1280 (2M), 1280x1024, 1024x960, 1024x768, 800x600, 640x480, 352x288, 320x240, 160x120
Fokusbereich: Manueller Fokus von 10mm bis 500mm
Bildrate: Max 30f / s unter 600 Lus Helligkeit
Vergrößerung: 20x bis 200x
Videoformat: AVI
Fotoformat: JPEG oder BMP
Lichtquelle: 8 LED (einstellbar durch Steuerrad)
PC-Schnittstelle: USB 2.0
Stromversorgung: 5V DC über USB-Anschluss
Betriebssystem: Windows 2000 SP4 / XP / Vista / Win7, Mac OS X 10.5 oder höher
OSD-Sprache: Englisch, Deutsch, Spanisch, Koreanisch, Französisch, Russisch
Bundle-Software: Microcapture mit Mess & amp; Kalibrierungsfunktion
Größe: 110mm (L) x 33mm (R)

Anwendung

Industrielle Inspektion
Computerteile Inspektion
Telecom Modul Inspektion
Wissenschaftliche Lehre toolLaboratory Forschung

Medizinische Analyse
Schulforschung Werkzeug
Insect Zerlegung / Prüfung
Betriebszerlegung / Prüfung
Haut Prüfung
Scalp Prüfung
Textile Inspection
Schmuck Inspektion
Sammlungen / Münze Inspection
Drucken-Kontrolle
Lesehilfe
On-line im Chat
Teacher als Projekt
Präsentation